

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وثمانية عشر
{غير محلول}



إذا كان : $\frac{س}{١٥} = \frac{١١}{٥}$ ، ما قيمة س ؟

أ ٣٠

ب ٣٣

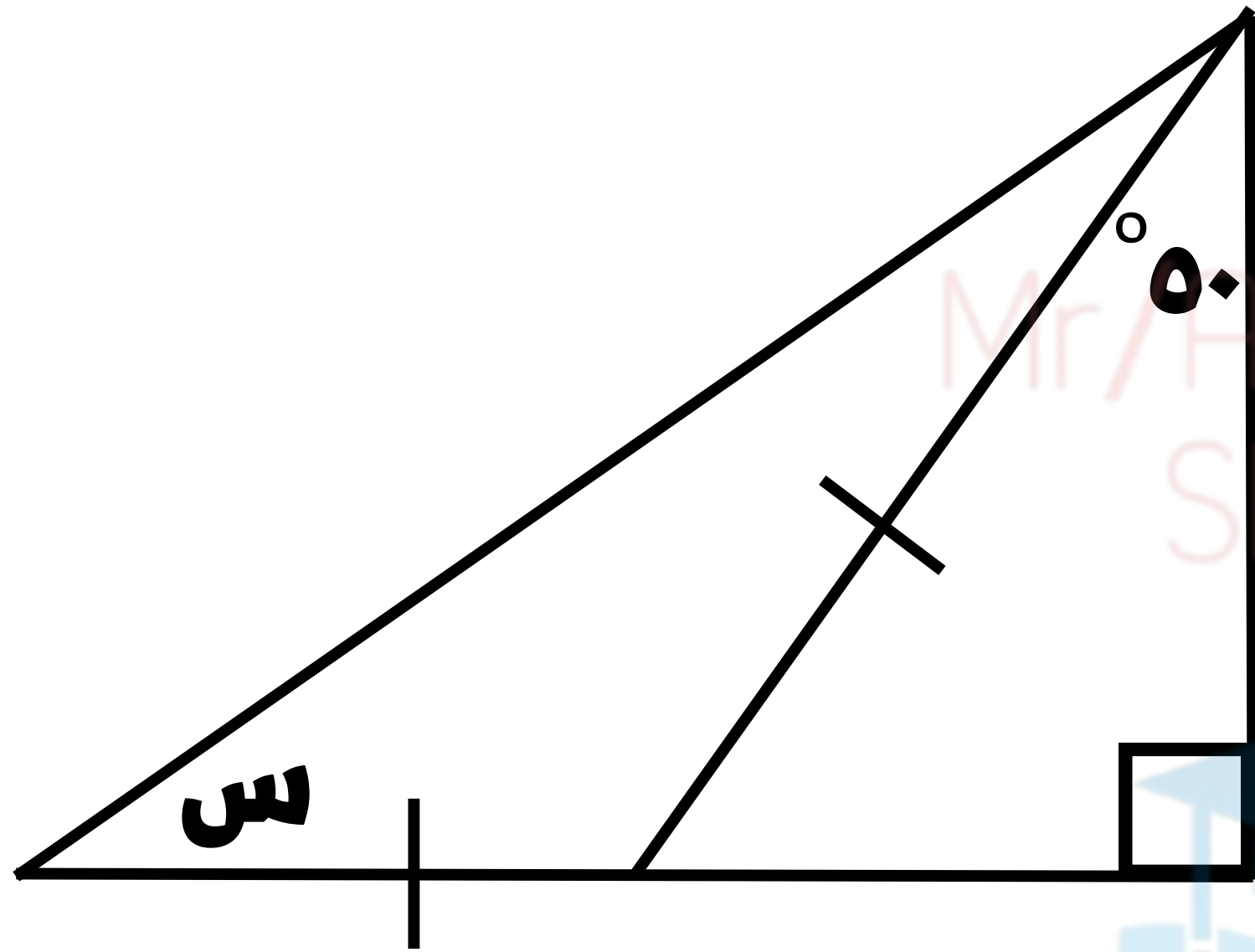
ج ٣٦

د ٤٥



سؤال 2

أوجد قيمة x



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب قيمة: $\frac{3}{4}$ مربع الثلثين

أ $\frac{1}{3}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{3}{4}$

د $\frac{4}{3}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4 إذا كان المربع والمثلث ينصفان أضلاعهما

البعض ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$ مساحة المربع

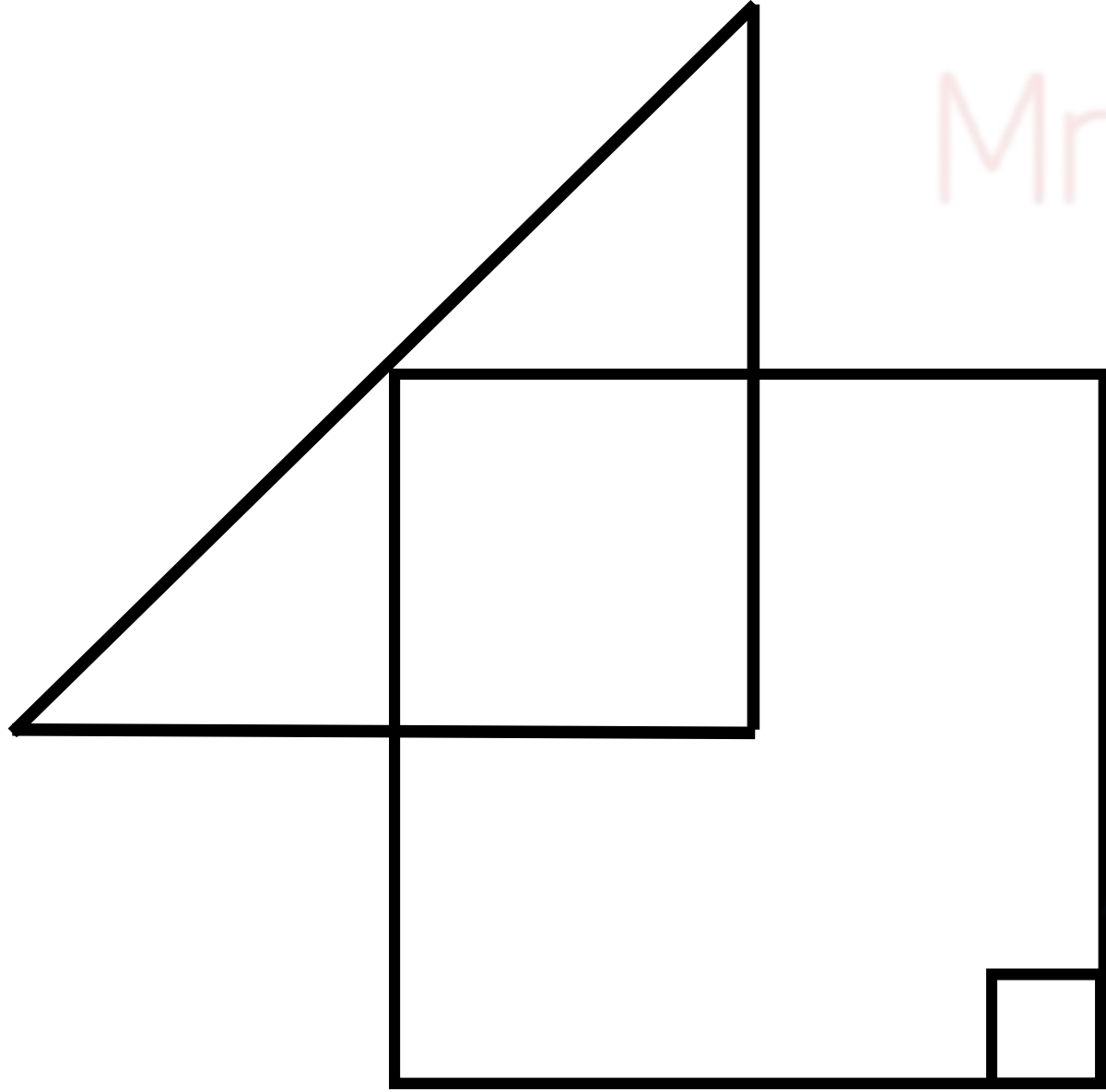
- القيمة الثانية : $\frac{1}{3}$ مساحة $\triangle$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



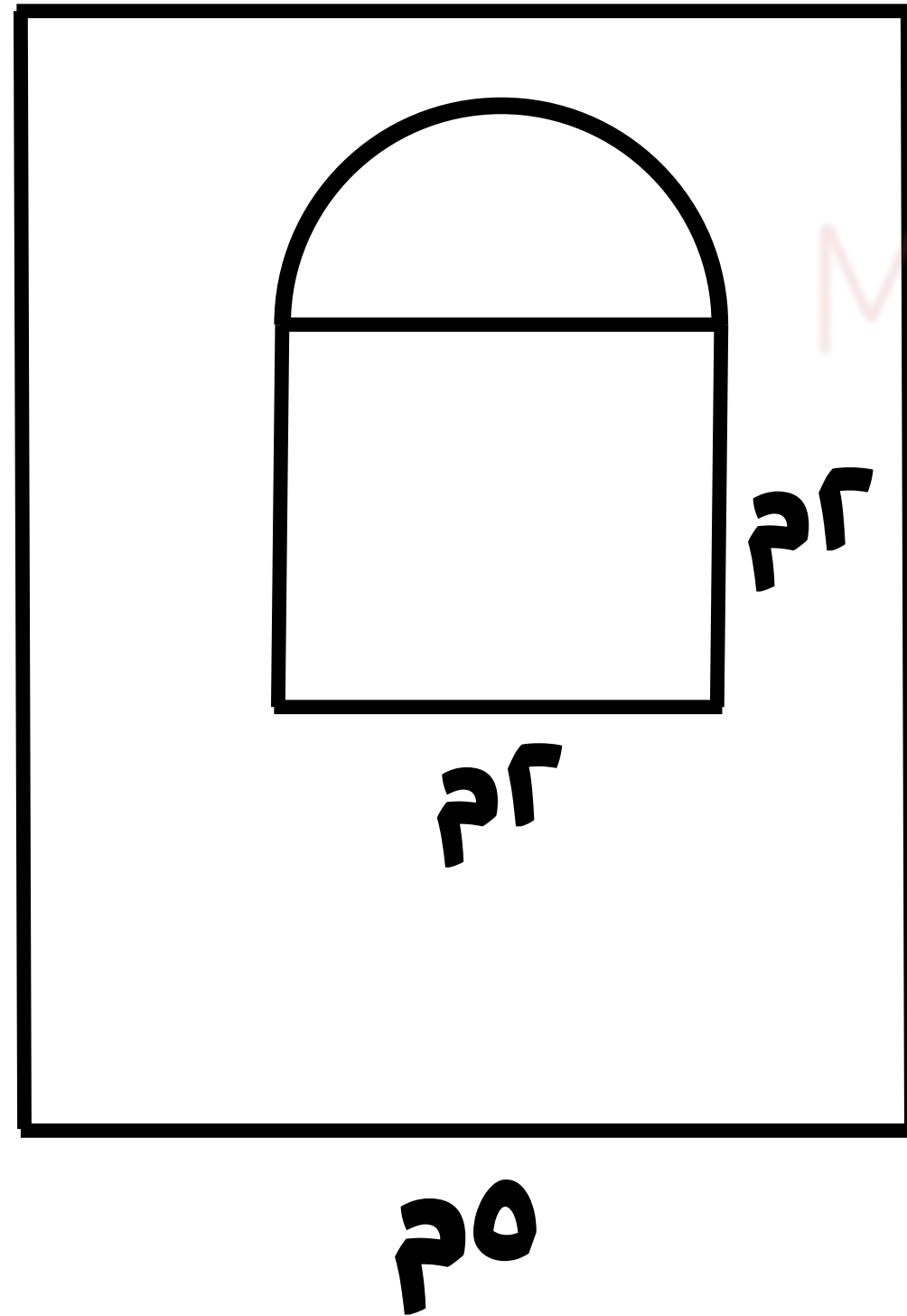
Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5 بوابة بها نافذة على شكل

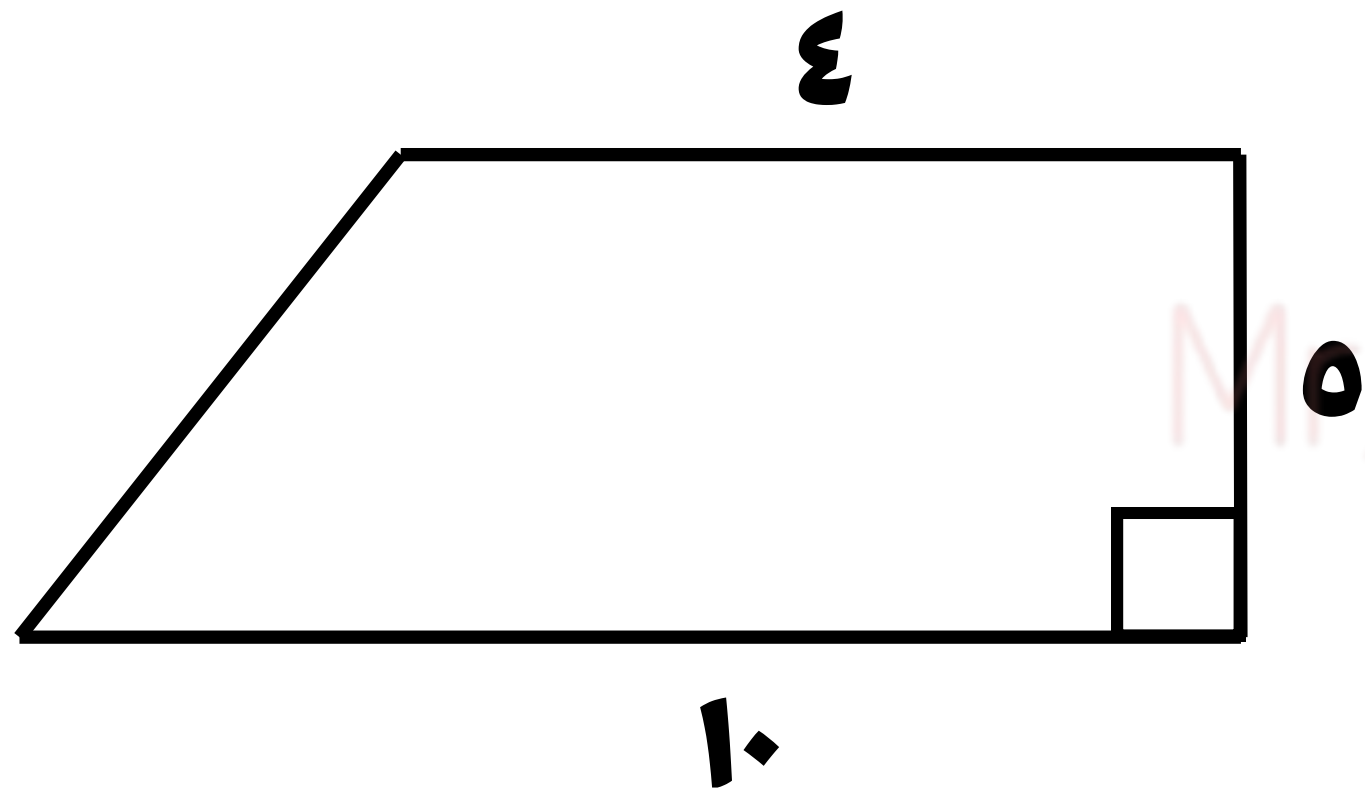
مربع ونصف دائرة ويراد طلاء
البوابة، ما مساحة الجزء الذي
سيتم طلاؤه؟



- | | | | |
|---|-------|---|-------|
| أ | ٢٠,٨٦ | ب | ٢٢,٨٦ |
| ج | ١٥,٨٦ | د | ٢٤,٤٣ |

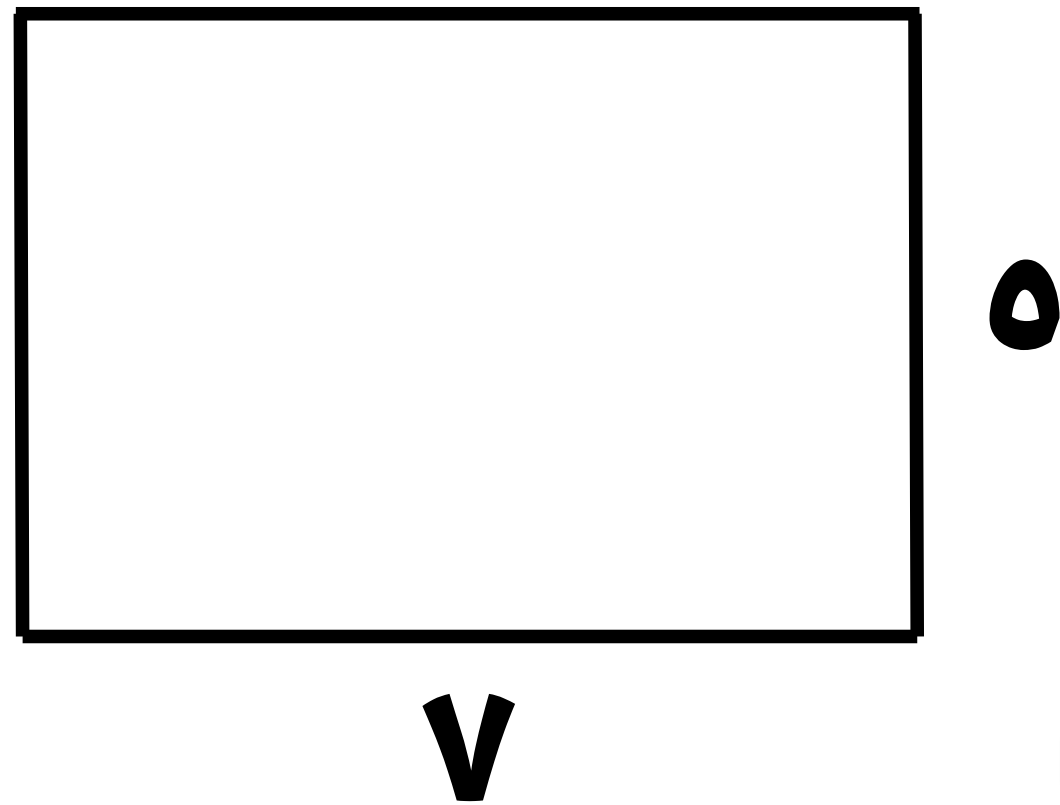
سؤال 6

قارن بين:



- القيمة الأولى : مساحة المستطيل

- القيمة الثانية : مساحة شبه المنحرف



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 إذا كان $0 > س > ص > ع > ١$ ، قارن بين:

Mr/Abdelkader Shehata
-القيمة الأولى : $س \times ص \times ع$

-القيمة الثانية : $\frac{١}{س} + \frac{١}{ص} + \frac{١}{ع}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٧ أعداد فردية متتالية، ٢٠ > المتوسط الحسابي > ٢٣ ،
ما متوسط الثلاثة أعداد الأولي؟

د ٢١

ج ١٩

ب ١٧

أ ١٥

سؤال 9 إذا كان إنتاج روسيا

٢٠٠٠ طن، ما إنتاج باقي

العالم؟



ب ٦٦٠٠٠

أ ٦٠٠٠٠

د ٧٧٠٠٠

ج ٦٩٠٠٠

الأرقام (١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩)
 إذا أُختِير عدد عشوائيًّا، ما احتمال أن يقبل القسمة
 على ٣ ؟

أ $\frac{1}{4}$

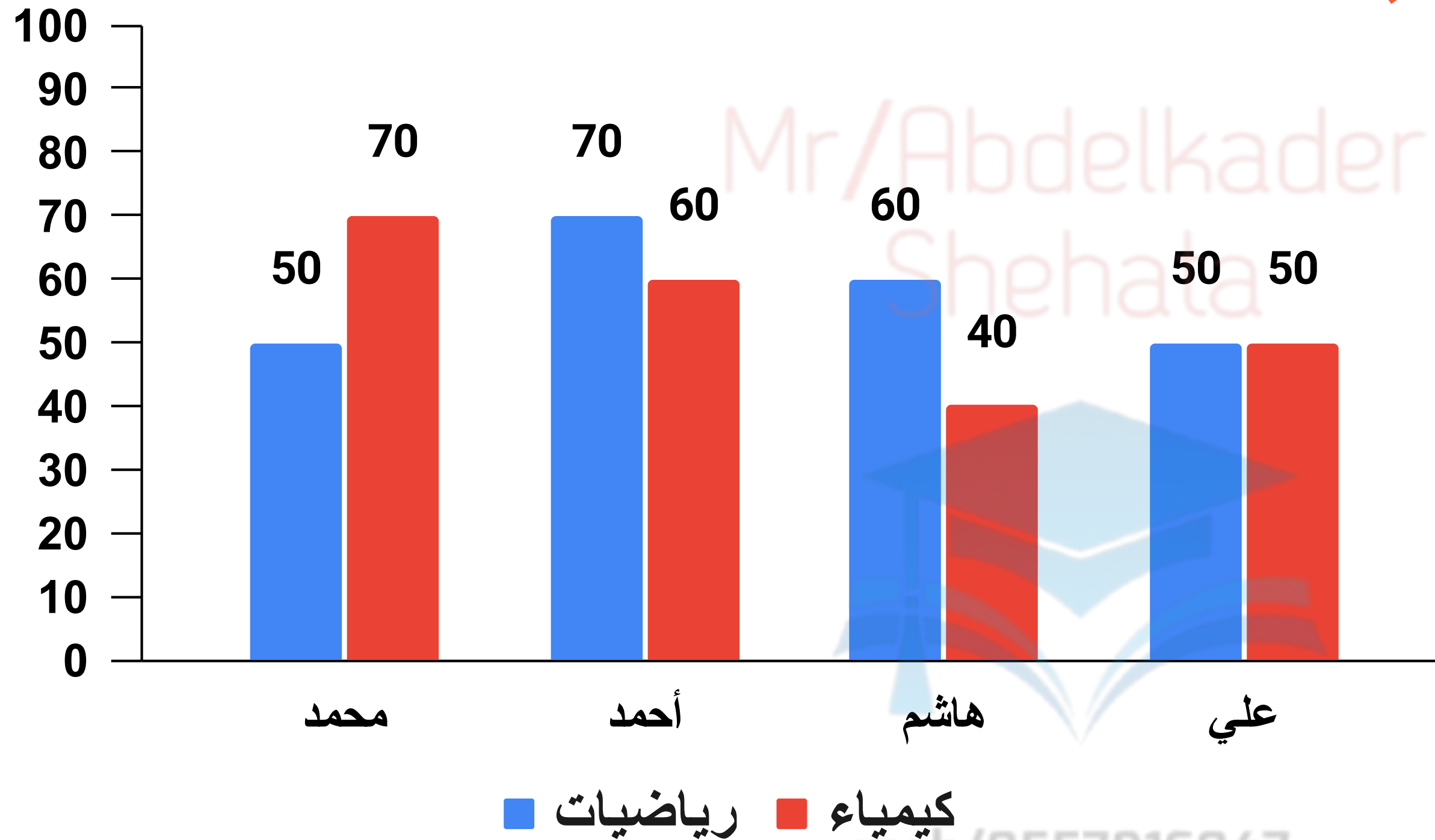
ب $\frac{1}{2}$

ج $\frac{1}{3}$

د $\frac{1}{5}$

سؤال 11 ما متوسط درجات

هاشم في الكيمياء
والرياضيات؟



ب ٥٥

أ ٥٠

د ٦٥

ج ٦٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

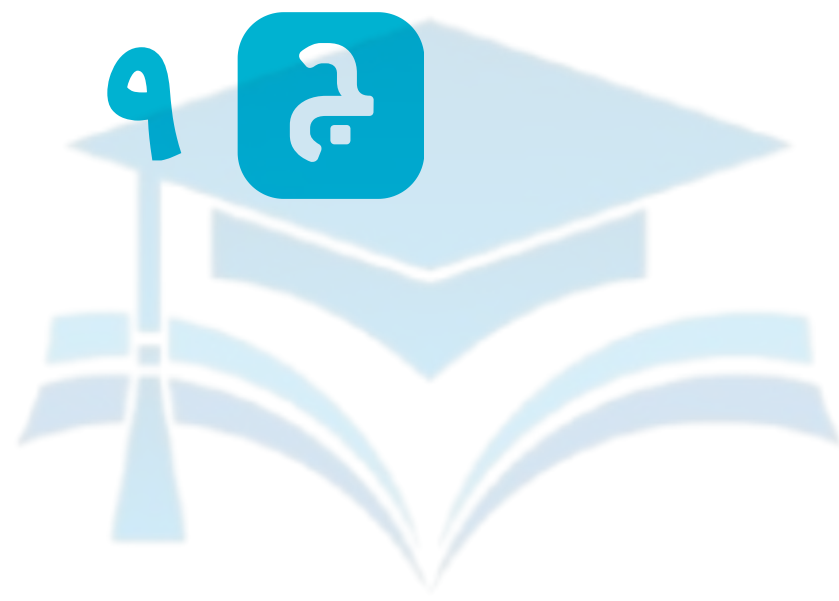
إذا كان $2 = \sqrt{16}$ ،
 $15 = \sqrt{3} + 6$ ، أوجد قيمة $\sqrt{3}$

د ١٢

ج ٩

ب ٦

أ ٣



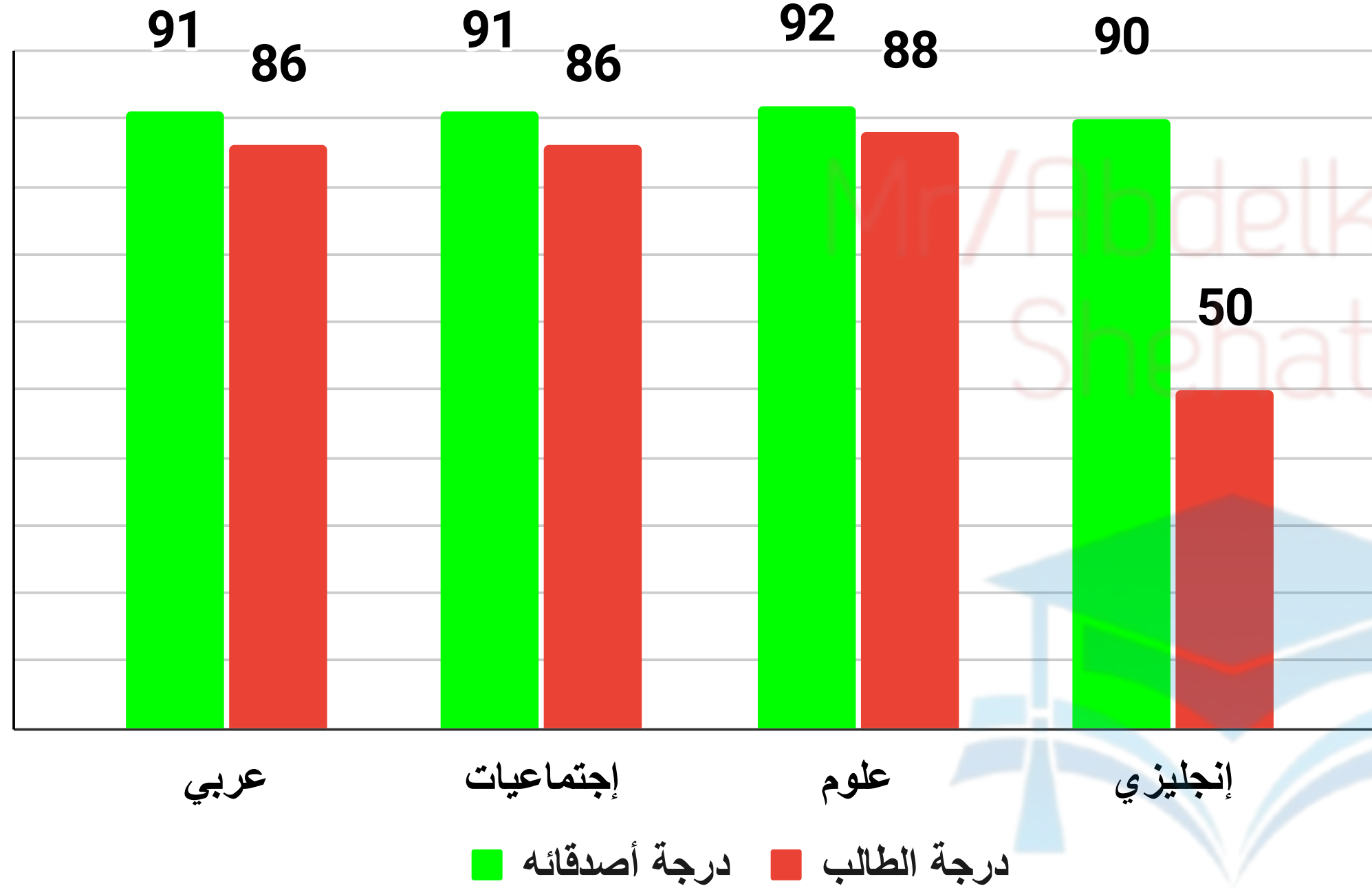
سؤال 13 أوجد المادة التي

أقل فرق بين درجات
الطالب وأصدقائه؟

ب علوم

أ عربي

ج اجتماعيات د إنجليزي



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

عددان ينقص أحدهما عن الآخر بـ ٢ والعدد الأكبر س + ٤ ،
فإن العدد الأصغر هو

- أ س ب س + ٤ ج س - ٢ د س + ٢

ما العدد الذي إذا أضيف إليه ٨ ثم ضرب الناتج في ٥ كان الناتج ١٥٠ ؟

أ ٢٢

ب ٢٣



د ٢٥

سؤال 16 الدائرة س محيطها = ١٠ ط

الدائرة ص مساحتها = ٢٥ ط ، قارن بين:

-القيمة الأولى : طول قطر الدائرة س

-القيمة الثانية : طول قطر الدائرة ص



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

إذا كان ربح التاجر

٢٠٪ من السياسية ن المبلغ
الصافي بعد المبيعات، كم
ربحه في اليوم الأول؟



اليوم الأول

- | | |
|---|-------|
| أ | ٨٠٠٠ |
| ب | ١٠٠٠ |
| ج | ١٢٠٠٠ |
| د | ١٥٠٠٠ |

- القيمة الأولى : ١ - ١,٤ - القيمة الثانية : ١ - ٧,٠



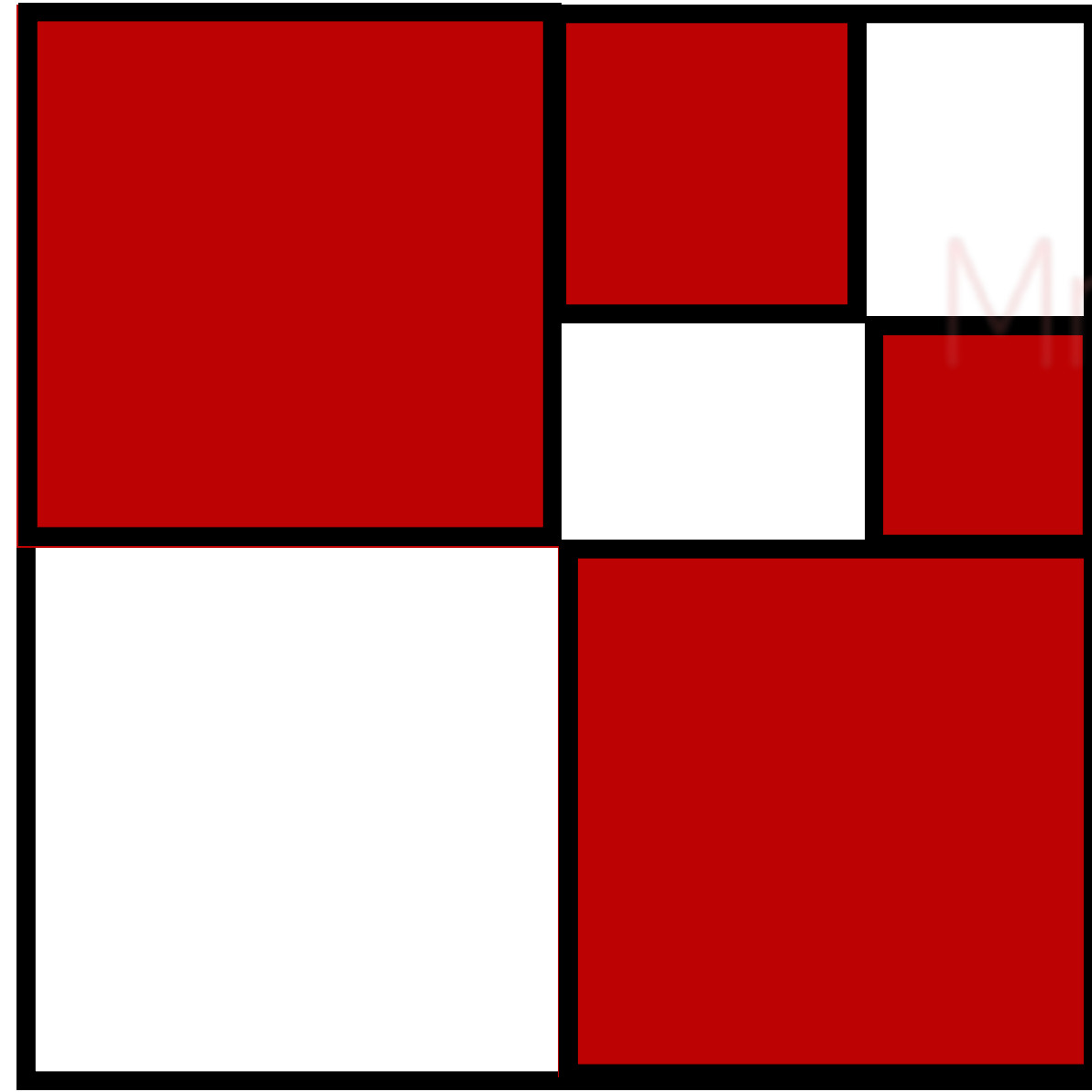
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان مساحة المربع = ٤٨ ،
أوجد مساحة المظلة

ب ٢٧

أ ٢٤

د ٣٢

ج ٣٠

إذا كان ب ج = ٢٥٪ أ ب ، أوجد طول أ ج



ب ٦

أ ٥

د ٨

ج ٧

ما مجموع أول ثلاث حدود في المتابعة التي حدها
النوني أن $= \left(\frac{1}{2}\right)^n$ ، $n < \text{صفر}$

د $\frac{9}{4}$

ج $\frac{5}{8}$

ب $\frac{7}{8}$

أ $\frac{3}{4}$

إذا كان ٢٠٪ من ربع (س + ١) = ٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س
-القيمة الثانية : ١٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 23 إذا كان تكلفة طلاء

المتر المربع = ١٠ ريال
كم تكلفة طلاء الباب؟

٢٢,٢م

١,٥م



ب ٣٢

أ ٣٠

د ٣٦

ج ٣٣

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

مثلث أطوال أضلاعه ٦ سم ، ٨ سم ، ١٠ سم مساحته تساوي
مساحة مستطيل طوله ٦ سم ، احسب محيط المستطيل

د ٢٤

ج ٢٠

ب ١٦

أ ١٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 25 قارن بين:

- القيمة الأولى : $2^{98} \times 5^{98}$ - القيمة الثانية : $2^{100} \times 5^{98}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية